岩手県 大船渡土木センター

震災復旧・復興情報　かわら版　vol.10

◇ HPアドレス　http://www.pref.iwate.jp/engan/719/010341.html

平成26年3月3日発行

1　二級河川気仙川　災害復旧工事（気仙川水門）の進捗状況について

陸前高田市二級河川気仙川河口部において、津波対策として実施している「気仙川水門」の新設工事が本格化しています。

現場では水門工事に先立ち、基礎杭を施工するための「仮締切り工事（Ⅰ期）」が完了しました。仮締切り工事の完了により、現在は水門本体の「基礎杭」の打設工事を行っています。杭の打設には鋼管杭の打込みと硬質岩盤掘削を同時に行うことの出来る特殊工法（PRD-ROSE工法）を採用し、工期短縮を図っています。

なお、現場は気仙川を遮断することの無いよう、「Ⅰ期、Ⅱ期」の２回に分けて工事を実施します。

位置図

盛岡市
陸前高田市
工事箇所

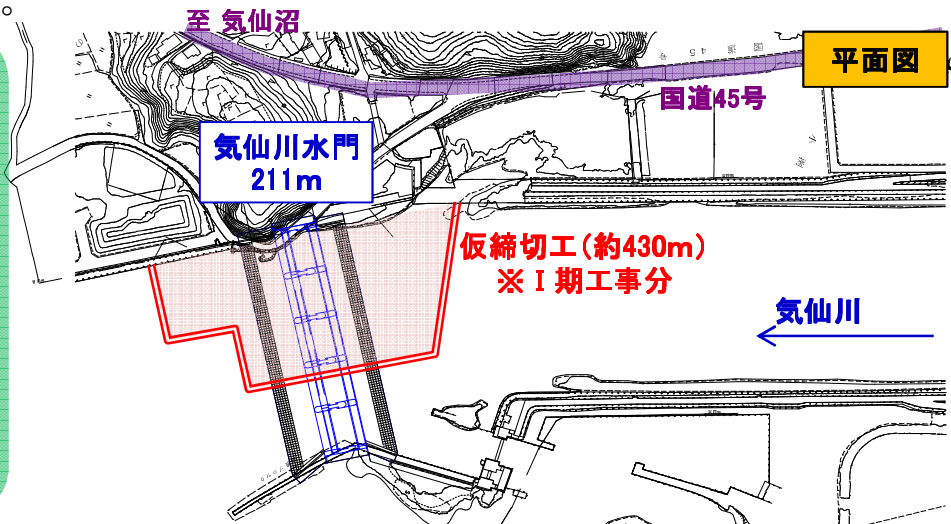
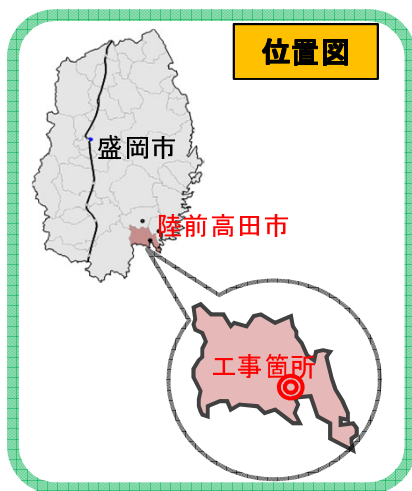
平面図

至 気仙沼
国道45号
気仙川水門 211m
仮締切工（約430m）
※Ⅰ期工事分
気仙川

仮締切工事（Ⅰ期分）

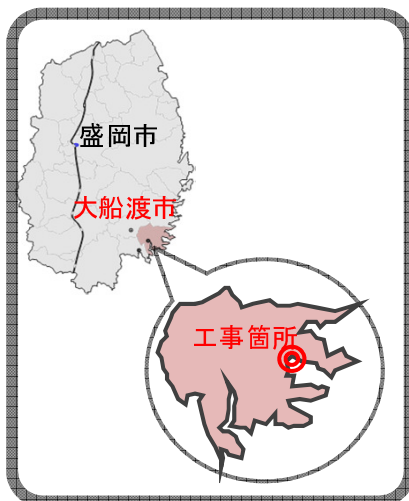
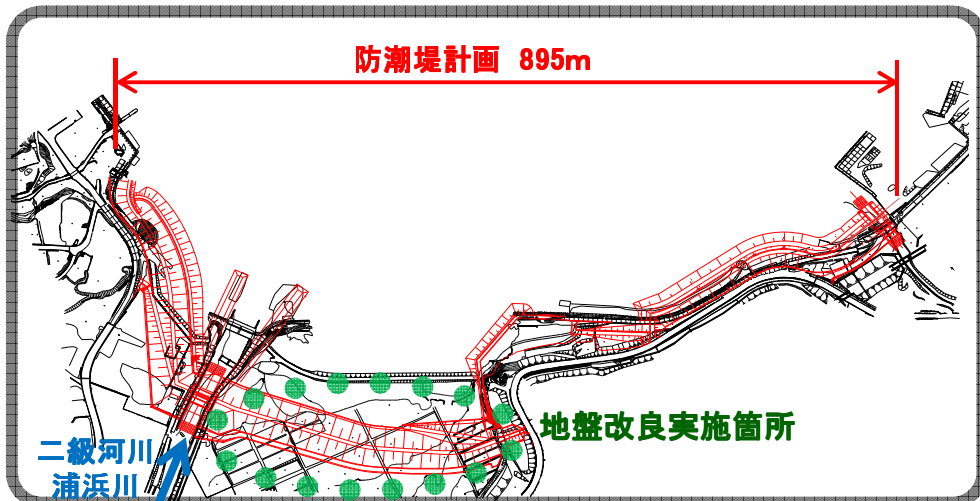
気仙川

基礎杭工事全景

基礎杭工事（PRD-ROSE工法）

２　越喜来海岸　防潮堤復旧工事の進捗状況について

大船渡市三陸町越喜来海岸では防潮堤工事の施工に先立ち実施した既設防潮堤や水門の取壊し作業が概ね完了し、現在は新たに整備される「防潮堤基礎部の地盤改良工事」を行っています。

また、水門整備に伴い二級河川浦浜川（県管理河川）の切替が必要となることから、気仙川水門工事同様に鋼矢板を用いて河川の仮締切工事を実施しております。

①位置図

②平面図

③現場作業状況

3　大船渡湾防潮堤整備にかかる高さ表示板の設置について

　新たに整備される防潮堤の高さを実感していただくことを目的に、大船渡市赤崎町に**「高さ表示板」**を設置しました。高さ表示板は平成24年度に大船渡市大船渡町野々田地区（須崎川水門付近）に１基整備済みで、今回は同じ形式の表示板を**赤崎町に2基整備**しました。
　高さ表示板は大船渡湾に計画される、高さT.P.+7.5m（※）の防潮堤整備高を示しています。なお、大船渡町茶屋前地区では先行して防潮堤整備が進められており、実際の防潮堤高さを確認することが出来ます。

（※T.P.とは東京湾の平均潮位をもとに定められた全国の標高の基準となる海水面の高さのことです）

①位置図

設置箇所①（今回設置）

設置箇所②（今回設置）

説明板拡大

【参考】茶屋前防潮堤工事

【参考】H24年度設置

❏ かわら版に関する問合せ先 ❏
大船渡土木センター分庁舎　復興まちづくり課　電話　0192-26-1951
◇ E-mail　BG0005@pref.iwate.jp　FAX　0192-27-8585